

BIOPSIE D'ORGANO E DI NEOPLASIE (TUMORI) NEL CANE E NEL GATTO

In passato è stato necessario effettuare una laparotomia esplorativa e ancora oggi si usano largamente dei aghi lunghi tipo Tru-Cut per effettuare delle biopsie ecoguidate. La biopsia effettuata con la videoendoscopia permette al chirurgo la visualizzazione degli organi, la valutazione esatta del colore, della conformazione e della loro consistenza e permette l'individuazione della localizzazione più idonea per l'ottenimento di un campione di tessuto. Il rischio di emorragie è decisamente ridotto nel confronto della tecnica con l'ago aspirato o con aghi bioptici di tipo Tru-Cut, in quanto tutta l'operazione avviene sotto visione diretta ed ingrandimento ottico. In particolar modo tessuto tumorale può essere identificato e asportato accuratamente senza rischi di disseminazione di cellule neoplastiche in altri organi o nella cute e senza rischi di emorragie difficilmente controllabili.